



本製品は電気工事士技能試験の補助ツールです。用途以外には使用しないでください。

# HOZAN

# DK-205

## 合格のの字曲げツール

### 業務用

# 取扱説明書

このたびはホーザン DK-205 合格のの字曲げツールをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この製品は電気工事士技能試験で施工するのの字曲げ作業に特化したツールです。ランプレセプタクルや露出形コンセントの施工において、のの字曲げ加工から取付までをスムーズに行う事ができます。



梱包内容をご確認いただき、不足、破損のある場合は、お求めの販売店もしくは当社までお申し出ください。この取扱説明書には下記のマークをつけています。

⚠ 拡大損害が予想される事項

❗ 必ず行う

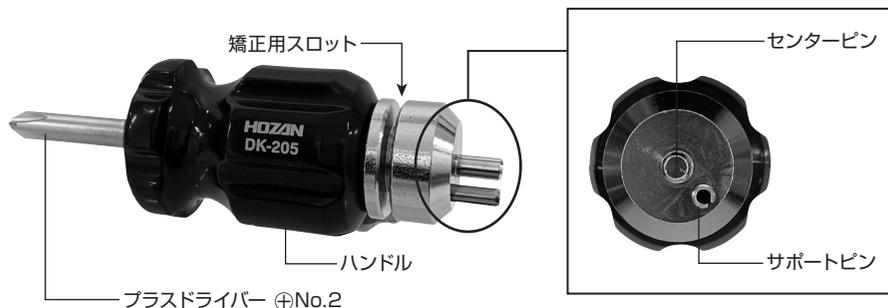
🚫 禁止行為

- この取扱説明書をよくお読みいただき、大切に保管してください。
- 第三者に譲渡・貸与される場合も、この説明書を必ず添付してください。
- 本製品に関するお問い合わせは、お求めの販売店もしくは当社にご連絡ください。



4962772116098

# 各部の名称



## 安全上のご注意

使用前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しく使用してください。



### 警告

死亡、重傷をともなう重大事故のおそれがある内容のご注意

絵表示	重要事項	危害・損害
	電気が流れている個所には使用しない。	感電・器物損傷のおそれがある。



### 注意

傷害や物的損害のおそれがある内容のご注意

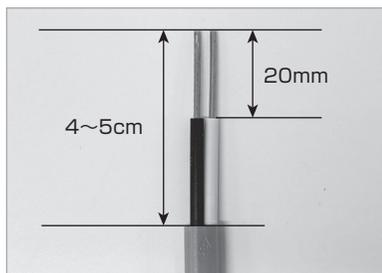
絵表示	重要事項	危害・損害
	ドライバー先端やピンでケガをしないよう注意する。	ケガ・器物損傷のおそれがある。
	仕様、適応サイズ以外には使用しない。	
	本体に割れ、欠け、摩耗、変形が認められる場合は使用しない。	

## 使用方法

### 準備

#### 電線のストリップ

1. 電線を右記のような長さにストリップします。  
※ 長さは目安です。器具の寸法や電線の硬さによる違いもあります。作業しやすい長さに調整してください。

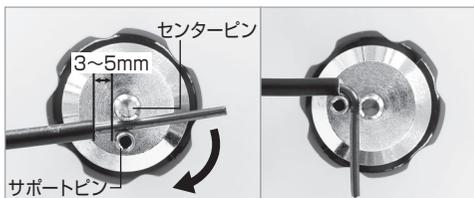


# 使用方法

## 使用方法

### 芯線根元の90° 曲げ

1. センターピンとサポートピンの間に芯線を差し込みます。芯線被覆の端から約3~5mmの位置にセットしてください。
2. サポートピンに芯線を巻き付けるように本体を時計回りに約90° 回転させて、芯線の根元をL字状に曲げます。



### 注意

ケガのおそれがある。

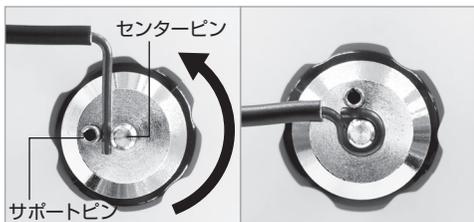


芯線をセンターピンとサポートピンの間にセットするときは、作業面と平行になるようにしてください。斜めになっていると、きれいに曲げることができません。



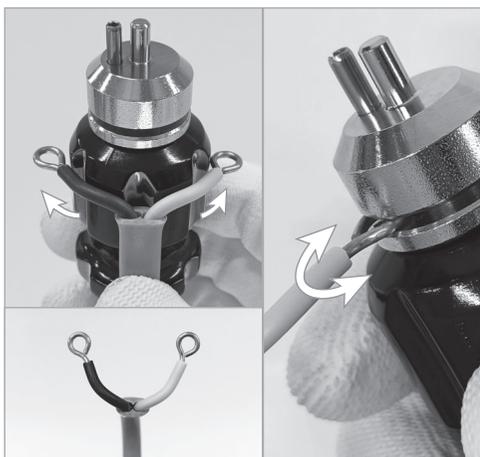
### 芯線の「の」の字曲げ

1. そのまま芯線をセンターピンとサポートピンの間をスライドさせ、右写真のように2本のピンの出口あたりから芯線の端が少し出るようにセットします。
2. この状態のまま、芯線をセンターピンに巻き付けてゆくようにイメージしながら反時計回りに回転させて、芯線をの字状に曲げてゆきます。
3. 加工した電線を取り外します。



### 「の」の字曲げ部の向き矯正

1. 芯線被覆部を手で左右に広げ、ハンドル外周に沿って予め曲げておくと、ランプレセプタクルに取り付けやすくなります。
2. の字曲げ部は、ランプレセプタクルに取り付ける際、ネジが締まる方向（右巻き）に向けた状態で組み立てる必要があります。もし、の字曲げ部の方向が捻れていても、矯正用スロットに差し入れることで、形状を維持したまま、の字曲げ部の向きを矯正することができます。

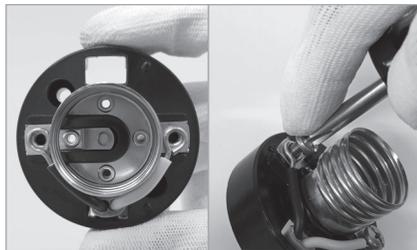


# 使用方法

## 使用方法

### ランプレセプタクルへの組み立て

1. 先にランプレセプタクルからネジを取り外します。
2. ランプレセプタクルの台座に、加工した電線を通します。の字曲げ部が右巻きになっていることを確認し、ネジ穴に合わせます。
3. ネジに指を添えながらドライバーの先端にセットすると、ネジを落とさずに締付作業できます。
4. それぞれのネジをしっかりと締めつけてください。



**注意**

ケガのおそれがある。



ランプレセプタクルの縁などでケガしないようにご注意ください。

### 2本同時曲げ

2本同時に曲げることもできます。その場合は、2本の電線をぴったりと重ねて作業してください。



### 左手でご使用の場合

本製品は左手でもご使用可能です。芯線を説明本文とは逆方向に曲げてご使用ください。



より詳しい使用方法や動画は当社Webサイトをご覧ください。

## お問い合わせ窓口

ホーザン テクニカルホットライン

☎ 06-6567-3132

E-mail : [th@hozan.co.jp](mailto:th@hozan.co.jp)

【月曜日から金曜日(祝日を除く)の10:30~12:00、13:00~17:00】

<https://www.hozan.co.jp/>



## 基本仕様

全長	104mm
全幅	32mm
重量	88g

製造元 **ホーザン株式会社**

本社 〒556-0021

大阪市浪速区幸町1-2-12

<https://www.hozan.co.jp/>